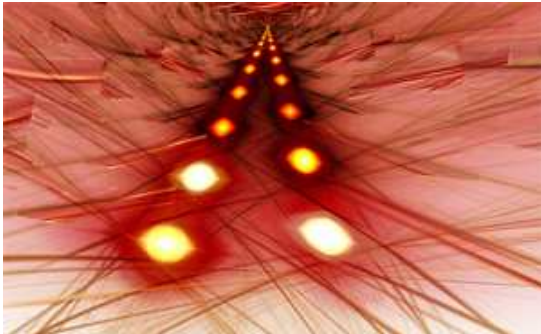


UABInnova


[Notícies del Parc](#) | [Patents i llicències](#) | [Emprenedoria i spin-offs](#) | [Projectes](#) | [Formació i inserció labo](#)

La UAB llicencia un sistema d'avaluació de recursos humans



28.02.2013 **Patents i llicències** - El sistema desenvolupat pel Servei de Consultoria Matemàtica de la UAB (SCM) és un bon exemple de l'aplicació de les matemàtiques per optimitzar els processos productius d'una empresa. Concretament el sistema permet avaluar les competències d'un treballador i la seva adequació en un perfil professional.

La transferència de coneixement matemàtic a la indústria és fonamental i pot aportar grans beneficis ja que la matemàtica aplicada pot contribuir a augmentar la competitivitat de les empreses a través de l'anàlisi, l'optimització i el control de

processos industrials. En aquest sentit treballa el Servei de Consultoria Matemàtica de la Universitat Autònoma de Barcelona, que posa a disposició d'empreses, indústries i laboratoris la tecnologia matemàtica més avançada per ajudar a trobar solucions als problemes que es plantegin.

Per exemple, recentment el Servei de Consultoria Matemàtica ha desenvolupat un sistema de puntuació per a l'empresa AV Recursos Humans per avaluar les competències professionals de treballadors de diferents sectors. El mètode es basa en un qüestionari que respon l'avaluador i on cada pregunta admet múltiples respostes. Les respostes es tradueixen en uns nivells de desenvolupament de cada competència que permeten avaluar l'adequació del treballador a un perfil professionals concret.

"El sistema dona una solució al problema de les inconsistències en els qüestionaris d'avaluació, ja que és molt flexible en quant als formats de les preguntes del qüestionari. D'altra banda, un sol qüestionari pot servir per a avaluar alhora l'adequació als diversos perfils d'una empresa", assenyalen Rosa Camps i Xavier Mora, autors del treball.

Actualment, aquestes eines d'avaluació del personal s'utilitzen cada vegada més, tant a l'empresa privada com a les institucions públiques. La consultoria AV Recursos Humans ofereix als seus clients aquest sistema de puntuació desenvolupat pel SCM i, així, pot analitzar el potencial i l'adequació dels treballadors d'una empresa i assessorar a aquesta adequadament amb l'objectiu d'aconseguir una millora contínua de la seva actuació en sintonia amb l'estratègia i els valors de l'organització.

L'acord de llicència ha suposat al Servei de Consultoria Matemàtica poder posar a disposició d'empreses la tecnologia matemàtica que desenvolupen i aportar el seu coneixement per contribuir a augmentar la competitivitat de les empreses. "Per a nosaltres ha estat una novetat poder aplicar models matemàtics al tipus de problema que ens ha plantejat AV Recursos Humans, cosa que ens ha permès ampliar el nostre àmbit d'expertesa", destaca el Dr. Aureli Alabert, director del Servei de Consultoria Matemàtica.

Imprimir
 Enviar a un amic
 Convertir a PDF

Cel

Ten

Tot

Dat:

Des

Fins